

PRODUCT-DETAILS

VBC6-30-01-P-05 VBC6-30-01-P-05 Mini Rev.Contactor 220-240VDC



Общая информация	
Тип расширенного изделия	VBC6-30-01-P-05
Идентификационный номер изделия	GJL1213909R0015
Европейский товарный код (EAN)	4013614231322
Описание в каталоге	VBC6-30-01-P-05 Mini Rev.Contactor 220-240VDC
Длинное описание	The VBC6-30-01-P mini reversing contactor is a compact 3 pole contactor with 1 auxiliary contact, soldering pins and normal mechanical interlock. They are ideally suited for applications where reliability is a must and space is at a premium. Mini reversing contactors are used in residential buldings, commercial buildings and industrial applications for the control of three-phase motor loads up to 4 kW (AC-3). Further features are the noiseless and hum-free coil, a switch position indication and the integrated possibility for rail mounting.

Минимальный объем	1 штука
заказа	
Номер таможенного	85365080
тарифа	

Popular Downloads	
- Технические данные	1SBC100214C0201
Инструкции и	2CDC102046M6801

nı	∕КО	\neg	π	rpa

Схема размеров	GJL1200449F0001

Dimensions	
	96.5 mm
Чистая высота изделия	57.5 mm
Чистая толщина изделия	51.5 mm
Чистый вес изделия	0.345 kg
Technical	
Количество полюсов	3
Номинальное рабочее напряжение	Контакт цепи управления 690 V AC Контакт цепи управления 250 V DC Главная цепь 690 V AC Главная цепь 220 V DC
Номинальная частота (f)	Цепь управления DC Главная цепь 60 Hz Главная цепь 50 Hz Главная цепь DC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	Главная цепь 6 kV
Номинальное напряжение изоляции (U _i)	690 V согласно стандарту UL/CSA 600 V
Количество основных нормально замкнутых контактов	0
Количество основных нормально разомкнутых контактов	3
Номинальный рабочий ток, АС-1 (I _e)	(220/240 B) 40°C 12 A (220/240 B) 55°C 12 A (380/440 B) 40°C 12 A (380/440 B) 55°C 12 A (690 B) 40°C 6 A (690 B) 55°C 6 A
Номинальная рабочая мощность, АС-3 (P _e)	(230 V) Three Phase 2.2 kW (400 V) Three Phase 4 kW (500 V) Three Phase 4 kW (690 V) Three Phase, NO 3 kW
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I _{cw})	при температуре 40°C, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 с 64 A
Количество вспомогательных НЗ контактов	1
Количество вспомогательных НО контактов	0
Номинальный рабочий ток, AC-15 (I _e)	(440 B AC) 3 A (24 B) 4 A (120 V) 4 A (240 B) 4 A (500 B) 2 A

(380 / 400 B) 3 A
(24 V) 2.5 A (110 V) 0.7 A (220 / 240 V) 0.4 A
Main Circuit 12 A
220 240 V DC
(acc. to IEC 60947-4-1) for DC supply 0.85 1.1 x Uc (at $\theta \le 55$ °C)
Auxiliary Circuit Terminals IP20 Control Circuit Terminals IP20 Main Circuit Terminals IP20
степень загрязнения 3
10000000 цикл
Auxiliary Circuit 17 V Auxiliary Circuit 5 mA
(AC-1) 300 циклов в час (AC-15) 600 циклов в час (AC-3) 600 циклов в час (DC-1) 600 циклов в час (DC-13) 600 циклов в час (DC-3) 600 циклов в час
Монтажная рейка 35 х 7,5 мм Монтажная рейка 35 х 15 мм
at Rated Operating Conditions per Pole 2 W
IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1

Maximum Operating Voltage UL/CSA	Главная цепь 600 V AC
Full Load Amps Motor	(115 V AC) Single Phase 5.8 A
Use	(200 V AC) Three Phase 4.8 A
	(220 240 V AC) Three Phase 6.8 A
	(230 V AC) Single Phase 4.9 A
	(440 480 V AC) Three Phase 4.8 A
	(550 600 V AC) Three Phase 1.7 A
Номинальная мощность	(115 V AC) Single Phase 0.25 Hp
в л.с.	(200 V AC) Three Phase 1 Hp
	(220 240 V AC) Three Phase 2 Hp
	(230 V AC) Single Phase 0.5 Hp
	(440 480 V AC) Three Phase 3 Hp
	(550 600 V AC) Three Phase 1 Hp
General Use Rating	(300 V AC) 8 A
UL/CSA	

Environmental	
Температура	Работа с компенсацией -20 +55 °C
окружающей среды	Хранение -40 +80 °C
Marcumari uo	2000 m

Максимально 2000 m

допустимая	рабочая
высота	

Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	Импульс 11 мс 15g
Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	5g / 5 150 Hz
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Certificates and Declarations (Document Number)
Сертификат BV	1SAA920000-0204
Сертификат СВ	1SAA938000-2002
CQC Certificate	CQC2003010304064033
cULus Certificate	cUL_E191658
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001854
Декларация о соответствии - CE	1SAD938516-0001
DNV GL Certificate	1SAA938000-0306
EAC Certificate	1SAA920000-2702
Экологическая информация	1SAC200067H0009
Инструкции и руководства	2CDC102046M6801
KC Certificate	1SAA938000-1501
Сертификат LR	1SAA938000-0504
Сертификат RMRS	1SAA938000-0704
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SAD938516-0001

Container Information	
Package Level 1 Units	5 штука
Package Level 1 Width	115 mm
Package Level 1 Height	64 mm
Package Level 1 Depth / Length	280 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.795 kg
Package Level 1 EAN	4013614416071

Classifications	
Код классификации объекта	Q
ETIM 4	EC000066 - Magnet contactor, AC-switching
ETIM 5	EC000010 - Starter combination
ETIM 6	EC000010 - Combination of contactors

ETIM 7	EC000010 - Combination of contactors
е-класс	V11.0 : 27371009
Универсальная	39121529
стандартная	
классификация товаров	
и услуг (UNSPSC)	

Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Пускорегулирующая аппаратура ightarrow Контакторы ightarrow Миниконтакторы

